



# ИНОВАЦИИ И БИЗНЕС 2016

## «ПРИЛОЖНИ ТЕХНОЛОГИИ СВЪРЗАНИ СЪС ЗДРАВЕТО»



Октомври 14-15, 2016 @ Конферентна зала, Технически Университет - Варна

Интердисциплинарният „Център за приложни технологии, свързани със здравето“ кани академичната общност, малкия и среден ИТ бизнес, както и организациите с предмет на дейност в областта на здравеопазването да участват във втори научно-приложен форум „Иновации и Бизнес“ 2016, който ще се проведе на 14-15 Октомври в Технически Университет – Варна. Тази година форумът е с тематична насоченост към иновации и технологични решения в помощ на превенцията и диагностицирането на социално значими заболявания, подобряване качеството на живот на болните и техните семейства.

Във форума ще участват изявени учени от страната, работещи в областта на превенцията, диагностиката и лечението на рак на гърдата, белодробния рак, неврологични заболявания и др. Ще бъдат представени разработки на технологии и услуги в помощ на здравето, базирани на съвременните информационни и комуникационни технологии, създадени от утвърдени научни работници, млади инженери и представители на бизнес средите.

Заявките се подават на адрес [ahc@tu-varna.bg](mailto:ahc@tu-varna.bg) и е необходимо да указват вида на участието (презентация, постер, демонстрация, участник в дискусиите, симпатизант). Участниците с презентация, постер, или демонстрация е необходимо да изпратят резюме до 300 думи включващо заглавие, авторски колектив и кратко описание на тематиката. Работните езици за семинара са български и английски. Докладите, презентациите и разширените резюмета на демонстратори ще бъдат публикувани в сборник доклади. Докладите ще бъдат представени в рамките на постерна сесия.

Регистрацията е безплатна. Капацитетът на залата е ограничен. Формата за подготвяне на доклад и разширено резюме на демонстратор е достъпна на уеб-сайта на центъра (<http://ahc.tu-varna.bg/>).

### Програма

#### Петък (14.10.2016 г.)

- 13:00 – 13:30 Регистрация (Конферентна зала, НУК, 5 етаж)
- 13:30 – 13:40 Откриване на форум „Иновации и Бизнес“ 2016  
*доц. д-р инж. Н. Минчев, Зам. Ректор ННПП на ТУ-Варна*  
*доц. д-р инж. Р. Димова, ТУ-Варна*
- 13:40 – 14:00 Представяне на Център за приложни технологии, свързани със здравето.  
*доц. д-р инж. Т. Ганчев, ТУ-Варна*
- 14:00 – 14:40 Комуникационни аспекти на електронното здравеопазване  
*проф. д-р Е. Пенчева, ТУ-София*  
*проф. И. Атанасов, ТУ-София*
- 14:40 – 15:15 Cloud Computing, Big-data & eHealth: Възможности, ограничения, перспективи за развитие.  
*инж. Н. Митев, BeLean Ltd*
- 15:15 – 15:40 Кафе пауза (НУК)
- 15:40 – 16:30 Лекарите и ИСТ специалисти за създаване на медицински информационни системи.  
*доц. д-р инж. Н. Николов, ТУ-Варна*
- 16:30 – 17:30 Кръгла маса „Иновации и технологии в помощ на превенцията и повишаване качеството на живот“.  
*Модератори: доц. д-р инж. Р. Димова, ТУ-Варна*  
*инж. Н. Митев, BeLean Ltd*
- 17:30 Край на сесиите за първия ден

#### Събота (15.10.2016 г.)

- 09:00 – 09:30 Проект „МАХИМА“: Съвременни методи за рентгенова диагностика на рак на гърдата.  
*д-р инж. К. Близнакова, ТУ-Варна*
- 09:30 – 10:00 Радоновият проблем и превенцията на белодробния рак.  
*проф. д-р Д. Пресиянов, СУ „Св. Климент Охридски“*
- 10:00 – 10:15 Необходима ли е публична видимост на доказателствата за плагиатство?  
*проф. д-р Д. Пресиянов, СУ „Св. Климент Охридски“*
- 10:15 – 10:45 (Не)сериозно за стреса.  
*Д-р Н. Ковачева, ДКЦ „Св. Клементина“*
- 10:45 – 11:00 Кафе пауза (НУК)
- 11:00 – 11:30 Въвеждане в системите с изкуствен интелект за (не)инженери.  
*инж. Н. Митев, BeLean Ltd*
- 11:30 – 12:15 Дискусия „Потенциални медико-диагностични проекти“. Представяне на идеен проект.  
*Модератор: инж. Н. Митев, BeLean Ltd*
- 12:15 – 12:45 Постерна сесия „Иновации и технологии в помощ на здравето“  
*Модератор: доц. д-р инж. Т. Ганчев, ТУ-Варна*
- 12:45 – 13:00 Откриване на НИЛ „Компютърни симулации в медицината“  
*д-р инж. К. Близнакова, ТУ-Варна*
- 13:00 Закриване на форум „Иновации и Бизнес“ 2016